

# Concave (verre Concave)

## Concave lens (or minus lens)

### Définition :

Terme de métier qui désigne un verre dont la puissance est négative sur ses deux méridiens de puissance (Ex : un verre  $-2.75$  (1.25) est dit « concave »).

Ce terme de métier de l'optique lunetterie désigne un verre dont la puissance est négative. Les verres concaves ont une épaisseur au centre plus mince que leur épaisseur au bord (sauf cas très particuliers). Les verres concaves font diverger la lumière. Ils sont utilisés pour corriger la myopie.

Dans le cas de verres toriques, un verre est dit « concave » si sa puissance est négative sur ses deux méridiens de puissance (Ex : un verre  $-2.75$  (1.25) est dit « concave » alors qu'un  $-1.50$  (2.25) est dit « convexe » car  $(-1.50 + 2.25 > 0)$ ).

